

# Psychiatric disorders associated with epilepsy

Marwa Mohamed Abd Elaty

يعتبر الصرع من أشهر الامراض العصبية المزمنة والذي يتميز بتشنجات عصبية متكررة وغير مبررة هذه التشنجات علامة عابرة لنشاط عصبى متزامن ومفرط وغير طبيعى بالمختعد التشنجات واحده من اكبر المشاكل التى تواجه البلاد النامية وغالبا ما يعانى الاطفال المصابون بالتشنجات من تغيرات سلوكية بالاضافة الى انهم اكثر عرضة للمشاكل النفسية عن امثالهم بما يقارب خمسة اضعاف يعزو مدى انتشار التغيرات السلوكية لهؤلاء الاطفال مقارنة بغيرهم الى عدة عوامل منها اربعة اسباب رئيسية-تأثير التلف-الكامن فى الجهاز العصبى المركز-تأثير نشاط التشنجات-تأثير الادوية المضادة للصرع واثارها الجانبية التفاعلات النفسية للطفل ولعائلتهالهدف من البحثتناولت الدراسة تقييم الاعراض النفسية ومعدلات حدوثها والعوامل التى تزيد والعوامل التى تزيد من حدوثها فى الاطفال الذى يعانون من الصرع ومدى تأثيره على اسلوب حياتهمالخطه البحثيةتناولت الدراسة خمسة وثلاثين طفلا يعانون من الصرع (18من الذكور و17من الاناث)،وتتراوح متوسطات اعمارهم من 2.9+ -10.3 سنة كما انهم لايعانون من اى مرض مزمن اخر وقد تم مقارنتهم بخمسين طفلا لايعانون من الصرع (29من الذكور و21من الاناث)والتي تتراوح متوسطات اعمارهم من 2.5+ -10.5 سنة.وقد تم تقييم الاطفال فى كلتا المجموعتين باستخدام اختبار قائمة المشاكل السلوكية للطفلالنتائجلوحظ عدم وجود فارق فى الجنس والعمر والمستوى التعليمى والاجتماعى بين المجموعة المرضية والمجموعة المنضبطةتبعاً لاختيار قائمة المشاكل السلوكية للطفل وجد انثمانية اطفال (22.9%) يعانون من مشاكل سلوكية ووجد ايضا ان سبعة اطفال (20%) يعانون من مشاكل سلوكية خارجية سلوكية خارجية واثنى عشر (34.3%) يعانون من مشاكل سلوكية داخلية\*المجموعة المرضية اعلى بشكل ملحوظ على كافة البنود الفرعية لقائمة المشاكل السلوكية\*لا يوجد ارتباط ملحوظ بين المشاكل السلوكية ومن بداية المرض ومدة المرض ونوع التشنج\*الاطفال الذين يتلقون علاجاً متعددًا للتشنجات اكثر عرضة للمشاكل السلوكية-لوحظ ان الاطفال الذين يعانون من مشاكل سلوكية اكثر تعثرا فى الحياة الدراسية والاجتماعية عن امثالهمالخلاصةالتغيرات السلوكية تعد مشكلة رئيسية لدى الاطفال الذين يعانون من الصرع ولها صلات متعددة بالحالة الاجتماعية وبخصائص المرض كما ان لها تأثير واضحا على حياتهم الاجتماعيةالتوصياتمن المهم جدا تحديد الابعاد المختلفة للحالة النفسية لدى الاطفال الذين يعانون من الصرع ،كما انه لا بد من الارتقاء بالوعى الصحى لدى الفريق الطبى وافراد العائلة لادراك مدى التغيرات النفسية المصاحبة للاطفال الذين يعانون من الصرع.